



PROAD 19460/2022

Apoio Técnico-Operacional à Fiscalização da Obra de Reforma do Empresarial 2 de Julho

Relatório Técnico CE 04/2023

Instalação provisória do Rack de Terceiros na Sala de Telecom da Torre 1

RGM-RT-CE-04/2023 R0

Data da Emissão:

23/11/2023

## 1. OBJETIVO:

No âmbito do GT SETIC, e por solicitação do Eng. Fábio Carrilho, apresentar relatório de execução de atividade em Sala de Telecomunicações, na Torre 01, 1º pavimento do Empresarial 2 de Julho, visando auxiliar a Fiscalização do TRT (Cabeamento Estruturado) no acompanhamento dos serviços de instalação provisória do Rack de Terceiros, objetivando viabilizar serviço de conexão com a Fibra Ótica Remessa a ser programado/realizado por empresa contratada pela SETIC.

## 2. METODOLOGIA

Através de visitas *in loco*, avaliar os métodos e procedimentos aplicados em cada atividade executada na obra:

- Foi alocado um Rack de 44U na Sala de Telecomunicações (ver Foto 1), conforme solicitação da Fiscalização do TRT. De acordo com projeto (ver Fotos 2,3 e 4), a alimentação da Fibra Remessa vem por eletrocalha;
- Internamente, o Rack (ver Fotos 5, 6 e 7) se encontra com alimentação elétrica (régua com 8 tomadas);
- Na Foto 8, temos a Fibra da Remessa que deve ser conectada ao Distribuidor Interno Óptico (D.I.O);
- Apenas para contextualização, o layout completo do Rack de Terceiros pode ser visualizado na prancha de projeto T1 001 - Cabeamento Estruturado, no arquivo - (TRT5-T1-LOG-PE-001-R2)



Foto 1: Torre 01 – 1º Pavimento – Sala de Telecomunicações

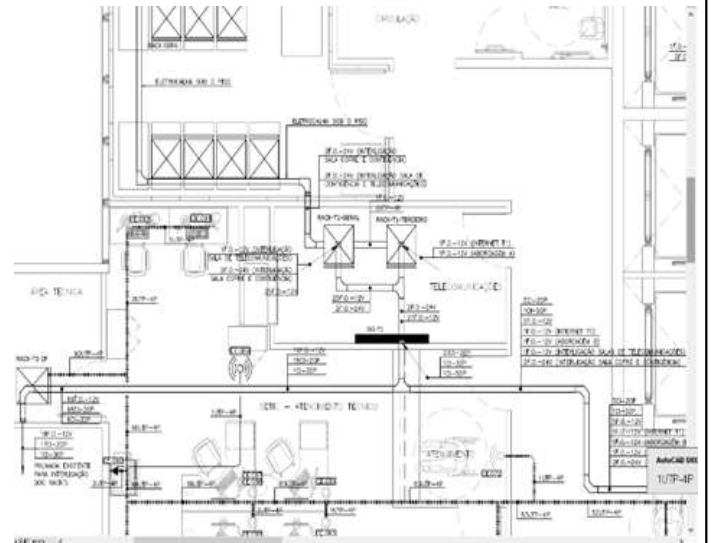


Foto 2: Torre 01 – 1º Pavimento – Vista do Rack tendo entrada superior por eletrocalha



PROAD 19460/2022

Apoio Técnico-Operacional à Fiscalização da Obra de Reforma do Empresarial 2 de Julho

Relatório Técnico CE 04/2023

Instalação provisória do Rack de Terceiros na Sala de Telecom da Torre 1

RGM-RT-CE-04/2023 R0

Data da Emissão:

23/11/2023

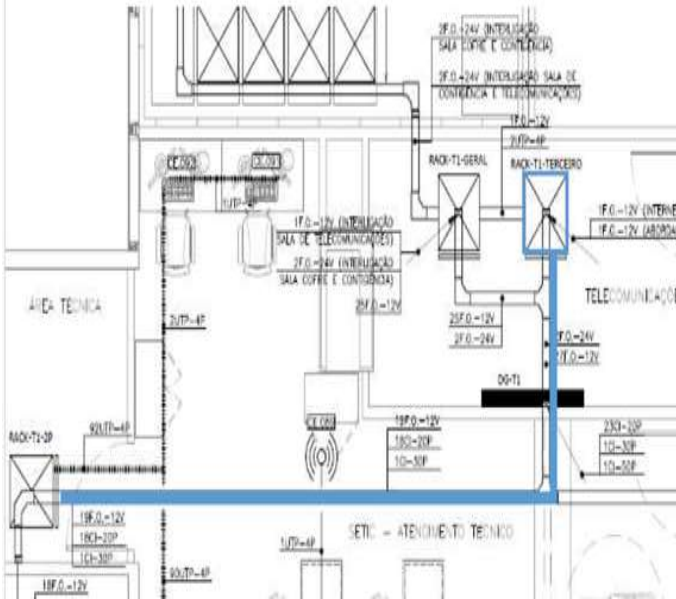


Foto 3: Torre 01 – 1º Pavimento – Sala de Telecomunicações

Foto 4: Torre 01 – 1º Pavimento – Entrada Superior do Rack



Foto 5: Torre 01 – 1º Pavimento – Vista Interna do Rack 44U.



Foto 6: Torre 01 – 1º Pavimento – Alimentação Elétrica

	<p style="text-align: center;">PROAD 19460/2022</p> <p style="text-align: center;">Apoio Técnico-Operacional à Fiscalização da Obra de Reforma do Empresarial 2 de Julho</p> <p style="text-align: center;">Relatório Técnico CE 04/2023</p> <p style="text-align: center;">Instalação provisória do Rack de Terceiros na Sala de Telecom da Torre 1</p>	<p style="text-align: right;">RGM-RT-CE-04/2023 R0</p> <p style="text-align: right;"><b>Data da Emissão:</b></p> <p style="text-align: right;"><b>23/11/2023</b></p>
---	--	--

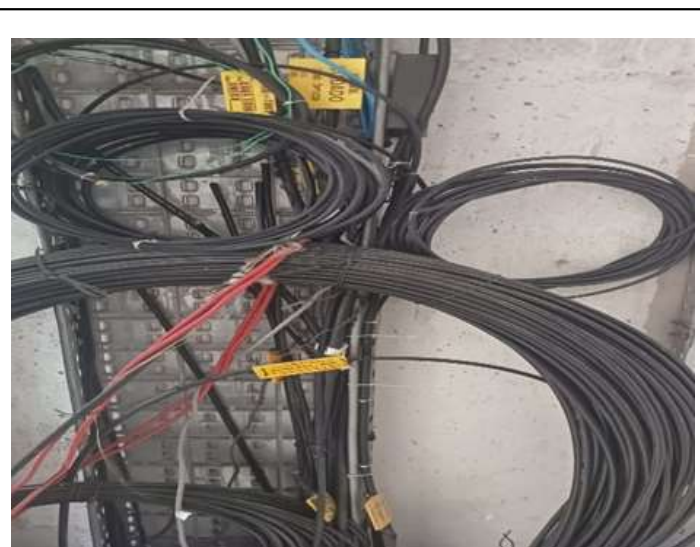
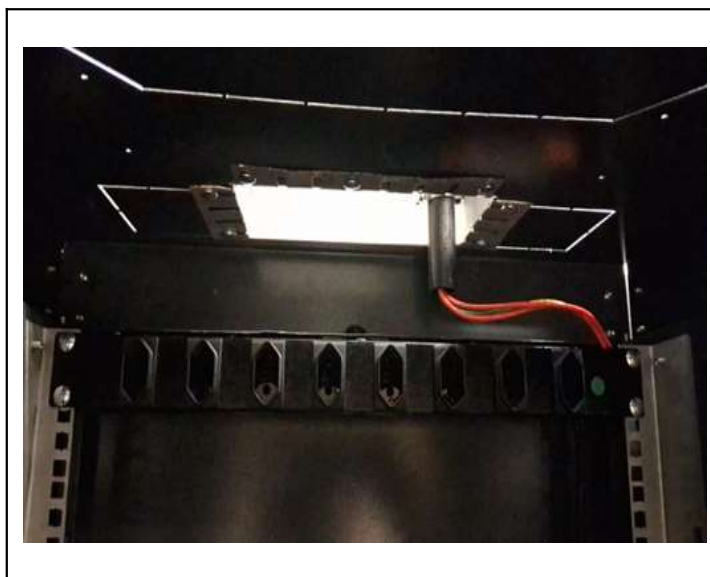


Foto 7: Torre 01 – 1º Pavimento – Entrada para Alimentação da Fibra

Foto 8: Torre 01 – 1º Pavimento – Fibra da Remessa

### 3. CONCLUSÃO

Após acompanhamento, o Rack de Terceiros está apto a ser conectado à Fibra da Remessa através de D.I.O – Distribuidor Interno Ótico a ser instalado no Rack.

<p>Elaborado por: Jair da Conceição dos Santos</p>	<p>Data: 23/11/2023</p>
<p>Aprovado por: Rogerio Lacerda Cidreira</p>	<p>Data: 23/11/2023</p>